

ERWENT-ACC-NO: 1991-016742

DERWENT-WEEK: 199103

COPYRIGHT 2005 DERWENT INFORMATION LTD

TITLE: Telescopic rod for checking height of tennis
net - has three equal length tubes sliding together which
are unable to come apart

INVENTOR: TRIBEL, J F J

PATENT-ASSIGNEE: TRIBEL J F J P[TRIBI]

PRIORITY-DATA: 1989FR-0006623 (May 16, 1989)

PATENT-FAMILY:

PUB-NO	PUB-DATE	LANGUAGE
PAGES MAIN-IPC		
FR 2647020 A	November 23, 1990	N/A
000 N/A		

APPLICATION-DATA:

PUB-NO	APPL-DESCRIPTOR	APPL-NO
APPL-DATE		
FR 2647020A	N/A	1989FR-0006623
May 16, 1989		

INT-CL (IPC): A63B061/00

ABSTRACTED-PUB-NO: FR 2647020A

BASIC-ABSTRACT:

The telescopic rod has three tubes (1,2,3), equal in length, which fit together. An upper tube (1) fits into a central tube (2) which itself fits into a lower tube (3). The extended length of the tubes is 91.5 cm.

The lower part of the upper and central tubes have rings which rest against shoulders on top of the lower and central tubes, when they are extended. The tubes are made in metallic material or rigid plastic material.

USE - The telescopic rod is for checking the height of a tennis net.

CHOSEN-DRAWING: Dwg.1/1

TITLE-TERMS: TELESCOPE ROD CHECK HEIGHT TENNIS NET THREE EQUAL LENGTH
TUBE

SLIDE UNABLE APART

DERWENT-CLASS: P36

SECONDARY-ACC-NO:

Non-CPI Secondary Accession Numbers: N1991-012898

⑨ RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
INSTITUT NATIONAL
DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE
PARIS

⑪ N° de publication :
(à n'utiliser que pour les
commandes de reproduction)

2 647 020

⑫ N° d'enregistrement national :

89 06623

⑮ Int Cl⁵ : A 63 B 61/00.

⑫

DEMANDE DE BREVET D'INVENTION

A1

⑫ Date de dépôt : 16 mai 1989.

⑬ Priorité :

⑰ Demandeur(s) : TRIBEL Jean-François Jean-Paul — FR.

⑱ Inventeur(s) : Jean-François Jean-Paul Tribel.

⑳ Date de la mise à disposition du public de la
demande : BOP « Brevets » n° 47 du 23 novembre 1990.

㉑ Références à d'autres documents nationaux appa-
rentés :

㉒ Titulaire(s) :

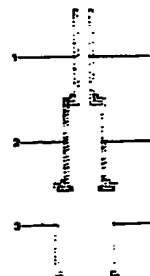
㉓ Mandataire(s) :

㉔ Dispositif télescopique pour vérifier la hauteur centrale d'un filet de tennis.

㉕ L'invention concerne un dispositif télescopique permettant
de vérifier la hauteur centrale d'un filet de tennis.

Il est constitué d'un tube supérieur 1 s'emboîtant dans un
tube central 2 lui-même s'emboîtant dans un tube inférieur 3.
Les trois tubes ne peuvent pas se déboîter. Ils sont d'égale
longueur chacun. Lorsqu'ils sont étirés au maximum, ils ont une
longueur de 91,5 centimètres.

Le dispositif selon l'invention est particulièrement destiné
aux joueurs de tennis désirant vérifier la hauteur centrale d'un
filet de tennis.



FR 2 647 020 - A1

D

DESCRIPTION

La présente invention concerne un dispositif télescopique pour vérifier la hauteur centrale d'un filet de tennis.

Cette hauteur, qui est officiellement de 91,5 centimètres, est traditionnellement vérifiée par un objet vertical d'un seul tenant d'une longueur égale à cette hauteur.

Le dispositif selon l'invention consiste à réduire la longueur de cet objet afin de diminuer son encombrement lorsqu'il ne sert pas.

Le dispositif comporte trois tubes d'égale longueur, s'emboîtant les uns dans les autres, sans se déboîter.

10 Lorsque les trois tubes sont étirés au maximum le dispositif a une longueur de 91,5 centimètres.

Le dispositif peut être réalisé en matière métallique ou en matière plastique rigide.

La figure 1 représente en coupe le dispositif selon l'invention.

15 Le dispositif représenté sur la figure 1 comporte un tube supérieur (1), un tube central (2) et un tube inférieur (3).

Le tube supérieur (1) s'emboîte dans le tube central (2), qui lui-même, s'emboîte dans le tube inférieur (3).

Les trois tubes ne peuvent pas se déboîter.

20 Le dispositif selon l'invention est particulièrement destiné aux joueurs de tennis désirant vérifier la hauteur centrale d'un filet de tennis.

REVENDEICATIONS

- 1) Dispositif télescopique pour vérifier la hauteur centrale d'un filet de tennis caractérisé en ce qu'il comporte un tube supérieur (1) s'emboîtant dans un tube central (2), lui-même s'emboîtant dans un tube inférieur (3).
- 5 2) Dispositif selon la revendication 1 caractérisé en ce que les trois tubes ne peuvent pas se déboîter.
- 3) Dispositif selon la revendication 1 ou la revendication 2 caractérisé en ce que la longueur des trois tubes soit égale.
- 10 4) Dispositif selon l'une quelconque des revendications précédentes caractérisé en ce que la longueur des trois tubes étirés au maximum soit de 91,5 centimètres.
- 5) Dispositif selon l'une quelconque des revendications précédentes caractérisé en ce qu'il est réalisé en matière métallique ou en matière plastique rigide.

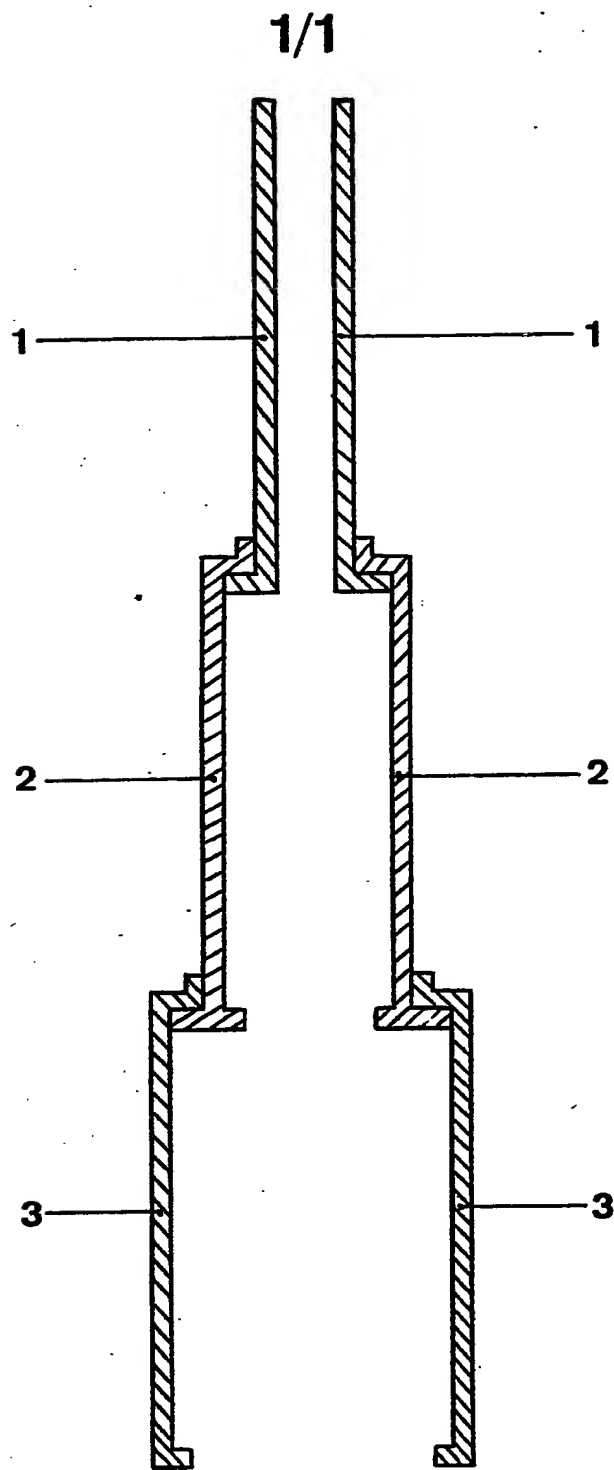


FIG.1